

目 次

1. ご利用までの流れ
2. 利用者登録手順
3. 一般競争入札(工事)操作手順
4. 一般競争入札(物品)操作手順

1. ご利用までの流れ

電子入札のご利用にあたり、必要な準備をご説明します。

電子入札システムを初めてご利用になる方
1~6までの全ての準備と設定が必要です。

1. 通信回線の確認
2. 必要なパソコンとソフトウェア
3. ICカードの購入
4. ICカードリーダーのインストール
5. 認証局提供のクライアントソフトのインストール
6. 利用者登録

1. ご利用までの流れ

国土交通省等他団体の電子入札コアシステムを既にご利用されている方

「6. 利用者登録」の設定が必要です。

三重県の電子入札システムを既にご利用されている方

「6. 利用者登録」の設定が必要です。

1. 1 通信回線の確認

電子入札に参加するにあたり、LDAPという通信プロトコルが必要です。

セキュリティ設定が厳しい環境では、LDAPを使えない場合も考えられるため、社内ネットワーク管理者、又はご利用のプロバイダへのご確認をお願いします。

1. 2 必要なパソコンとソフトウェア

お持ちのパソコン(ハードウェア・ソフトウェア)が電子入札システムの推奨仕様と適合しているパソコンを準備していただきます。また、必要に応じてポップアップブロックの解除を行ってください。

(1) ハードウェア:

項目	要件
パソコン	Windows パソコン
CPU	2つ以上のコアで 1Ghz 以上
メモリ	最低 4GB (8GB 以上を推奨)
ハードディスク	1ドライブの空き容量が、1GB 以上
ディスプレイ	1,024 × 768 ピクセル(XGA)以上の解像度
インターフェース	IC カードリーダを接続するための USB ポート 1つ以上
IC カードリーダ	ご利用になる電子入札コアシステム対応認証局が指定しているもの

(2)ソフトウェア

項目	要件
OS(基本ソフト)	Windows11 Home/Pro (64bit版)*1
ブラウザ	Microsoft Edge(Chromium版)(バージョン89以上)*2 Google Chrome(バージョン89以上)*3
電子入札システム 関連ソフト	電子入札コアシステム対応認証局より提供されます。
.NET Framework	.NET Framework 4.6.2以上*4

(3)インターネット回線

項目	要件
回線	インターネットに接続できる環境であること
電子メール	電子メールが送受信できる環境であること
プロトコル	下記のプロトコルによる通信が可能なこと ・HTTP:Hyper Text Transfer Protocol ・HTTPS:Hyper Text Transfer Protocol Security ・LDAP:Lightweight Directory Access Protocol

(4)その他

項目	要件
使用する Windows ユーザ名	2バイト文字(※)を使用していないこと。 ※2バイト文字:全角文字のこと。
使用する Windows ネットワークのドメイン名 ブラウザの設定 ※本設定は、必ず行ってください。	電子入札システムを利用するにあたり、ブラウザの設定が必要になります。 設定方法については、下記「 <u>ブラウザの設定</u> 」をご確認ください。
使用フォントに関する設定	電子入札システムで文字を正常に表示するためには、必ず JIS90 フォントをご利用ください。 JIS2004 の使用を制限する設定が必要となりますので、下記「 <u>使用フォントに関する設定</u> 」をご確認ください。

(5) ブラウザの設定

【Microsoft Edgeの設定】

キャッシュクリアを行います。



1. Microsoft Edgeを起動し、ウィンドウ右上の「×」のすぐ下にある「...」①をクリックし、表示されたメニューの「設定」②をクリックします。

2. 設定画面にて以下の操作を行います。

- (1) 左側のメニューにある「プライバシー、検索、サービス」①をクリックします。
(2) 表示された画面の「クリアするデータを選択」②ボタンをクリックします。

The screenshot shows the Microsoft Edge settings page for privacy. On the left, a sidebar lists various settings categories. The 'Privacy, search, services' option is highlighted with a red box and a large red number '1'. The main content area is titled 'Tracking prevention' and contains three sections: 'Basic' (許可), 'Balanced' (推荐), and 'Strict' (厳重). Each section has a list of tracking prevention rules. Below these sections are buttons for 'Blocked trackers' (表示する) and 'Exceptions' (許可する). At the bottom, there's a note about InPrivate browsing and a toggle switch for tracking prevention. A red box highlights the 'Select data to clear' button at the bottom right of the main content area, with a large red number '2'.

設定

設定の検索

① プライバシー、検索、サービス

外観

起動時

新しいタブ ページ

共有、コピー、貼り付け

Cookie とサイトのアクセス許可

既定のブラウザー

ダウンロード

ファミリー セーフティ

言語

プリント

システム

設定のリセット

スマートフォンとその他のデバイス

Microsoft Edge について

弊社ではお客様のプライバシーを尊重しています。

お使いのブラウザーは組織によって管理されています

① プライバシー、検索、サービス

② クリアするデータの選択

トラッキングの防止

追跡防止

① 基本

- すべてのサイトでほとんどのトラッカーを許可する
- コンテンツと広告がパーソナル設定される可能性があります
- サイトは適切に機能します
- 既知の有害なトラッckerをブロックします

② バランス (推奨)

- アクセスしたことがないサイトからのトラッckerをブロックします
- コンテンツと広告のパーソナル設定が最小限に抑えられる場合があります
- サイトは適切に機能します
- 既知の有害なトラッckerをブロックします

③ 厳重

- すべてのサイトから送られるトラッckerの大部分をブロックします
- コンテンツと広告のパーソナル設定が最小限に抑えられる場合があります
- サイトの一部が機能しない可能性があります
- 既知の有害なトラッckerをブロックします

ブロックされたトラッcker

ユーザーの追跡がブロックされているサイトを表示する

例外

選択したサイトですべてのトラッckerを許可する

InPrivate で閲覧するときは、常に "厳密" な追跡防止を使用する

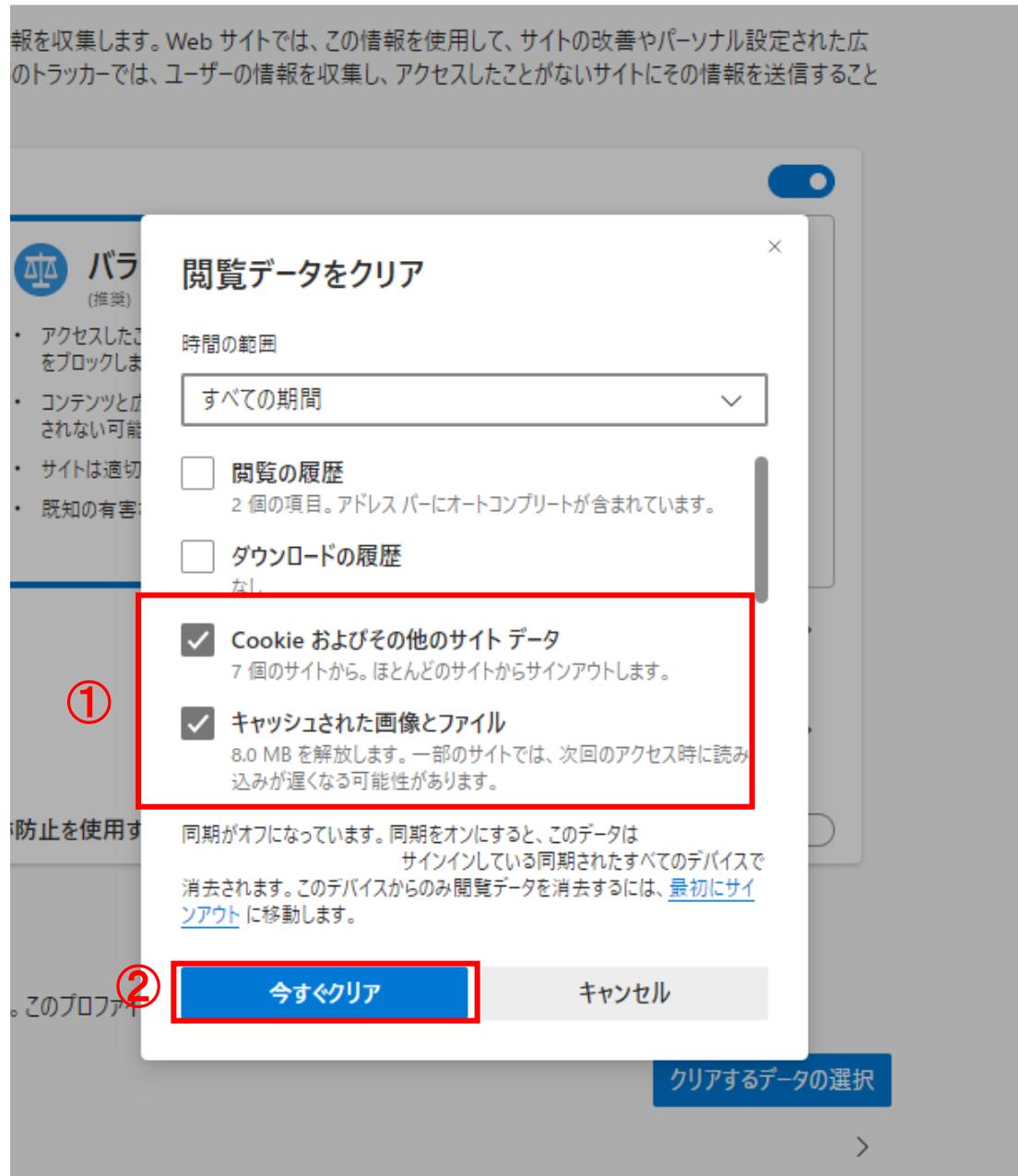
閲覧データをクリア

これには、履歴、パスワード、Cookie などが含まれます。このプロファイルのデータのみが削除されます。[データの管理](#)

今すぐ閲覧データをクリア

ブラウザーを閉じるたびにクリアするデータを選択する

(3)「Cookieおよびその他のサイトデータ」と「キャッシュされた画像とファイル」①のチェックボックスをチェック☑してから、「今すぐクリア」②ボタンをクリックします。



ポップアップ許可の設定を行います。



①

1. Microsoft Edgeを起動し、ウィンドウ右上の「×」のすぐ下にある「...」①をクリックし、表示されたメニューの「設定」②をクリックします。

②

2. 設定画面にて以下の操作を行います。

- (1) 左側のメニューにある「Cookieとサイトのアクセス許可」①をクリックします。
(2) 表示された画面の「ポップアップとリダイレクト」②ボタンをクリックします。

The screenshot shows the Microsoft Edge settings interface. On the left, a sidebar lists various settings categories. The 'Cookie and site access permission' option is highlighted with a red box and labeled ①. In the main content area, under the 'Site access permission' section, the 'Pop-up and redirect' option is also highlighted with a red box and labeled ②.

設定

Cookieとサイトのアクセス許可 ①

Cookieとサイトデータ

Cookieとサイトデータの管理と削除

すべてのサイト

最近のアクティビティ

http://ebid-web01/ ポップアップとリダイレクト許可済み

すべてのアクセス許可

位置情報

カメラ

マイク

モーション センサーまたは光センサー

通知

JavaScript

イメージ

ポップアップとリダイレクト ②

(3)表示された画面の「許可」欄の右にある「追加」①ボタンをクリックします。

The screenshot shows the Microsoft Edge settings interface. The left sidebar has a search bar and a list of settings categories. The 'Cookie とサイトのアクセス許可' category is selected, indicated by a blue vertical bar on its left. The main content area is titled 'サイトのアクセス許可 / ポップアップアップとリダイレクト'. It shows three sections: 'ブロック (推奨)' with a toggle switch set to 'オフ' (off), 'ブロック' with a note '追加されたサイトはありません', and '許可' which contains a list with one item: 'http://ebid-web01:80'. To the right of the '許可' section is a red rectangular box highlighting the '追加' (Add) button, which is circled with a red number '1'.

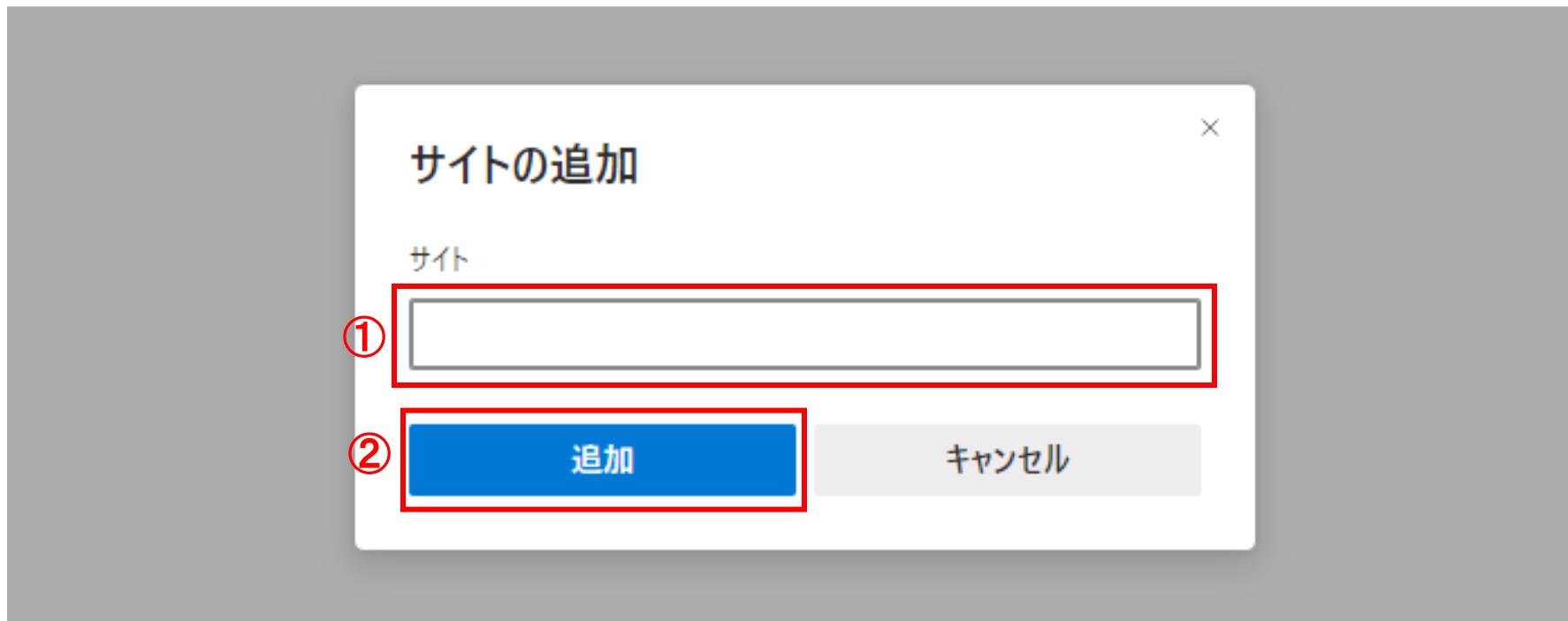
(4)表示された画面の「サイト」①欄に以下のURLを入力し、「追加」②ボタンをクリックします。

(5)上記(4)を以下のURL分行います。

【電子入札URL 受注者】

<https://www.ebs-cloud.fwd.ne.jp>

<https://www.epi-cloud.fwd.ne.jp>



(6) 入力したURLが「許可」①欄に追加されていることを確認します。

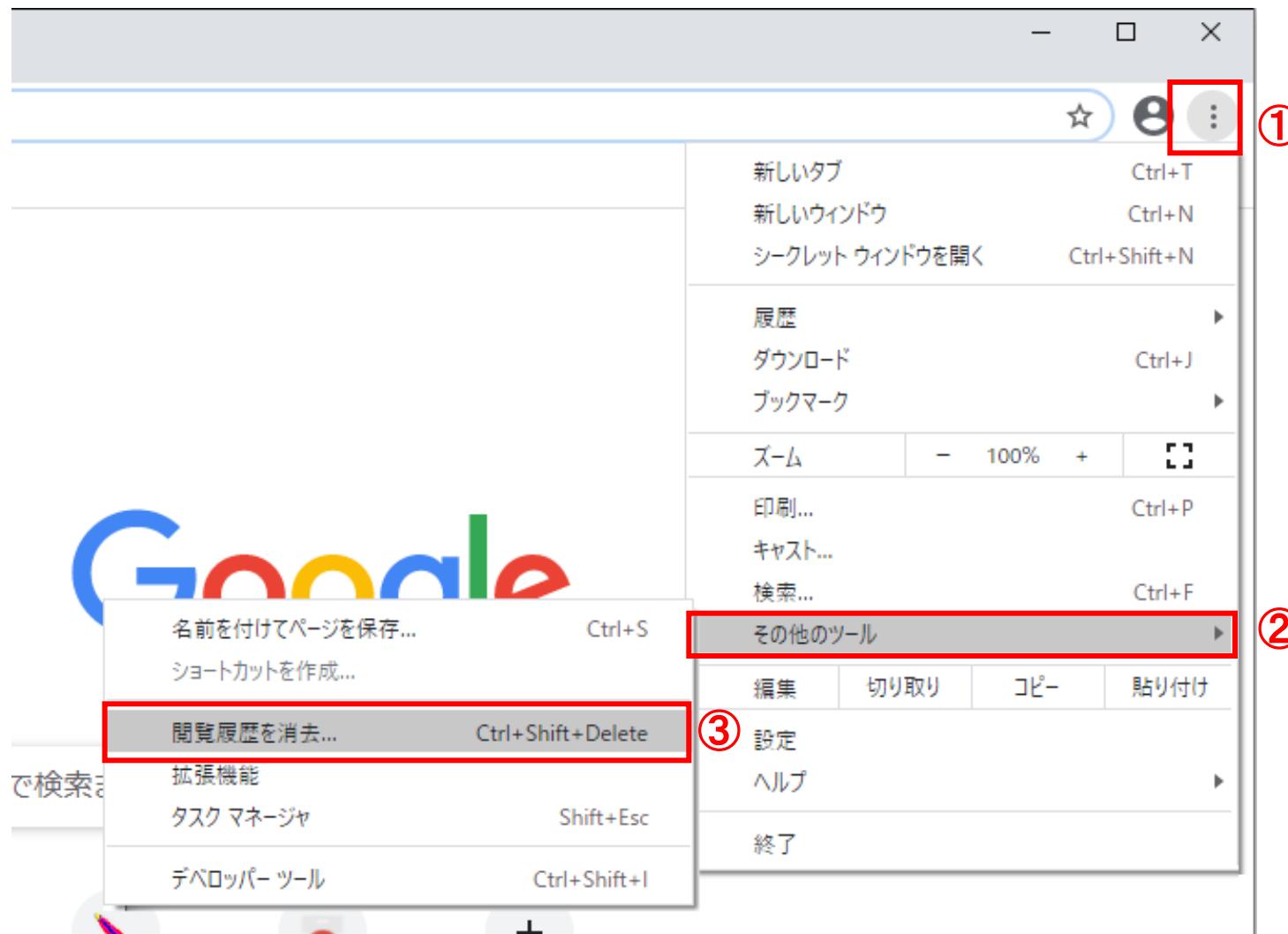
The screenshot shows the Microsoft Edge settings page for 'Cookie and site access permissions'. On the left, there's a sidebar with various settings options like profile, privacy, appearance, startup, new tab, sharing, and more. The 'Cookie and site access permissions' option is selected and highlighted with a red circle labeled '①'. The main content area is titled 'Site access permission / Pop-up blocking and redirection'. It has three sections: 'Block (Recommended)' with a toggle switch set to 'On' (blue), 'Block' with an empty list and a 'Add' button, and 'Allow' with a list containing 'http://ebid-web01:80' and another entry starting with 'http://'. A message at the top right says 'Your browser is managed by an organization' and 'http://[REDACTED] was added'.

Microsoft Edgeの設定は以上です。

【Google Chromeの設定】

キャッシュクリアを行います。

1. Google Chromeを起動し、ウィンドウ右上の「×」のすぐ下にある「...」①をクリックし、他のツール」②にマウスポインタを合わせ、表示されるサブメニューの「閲覧履歴を消去...」③をクリックします。



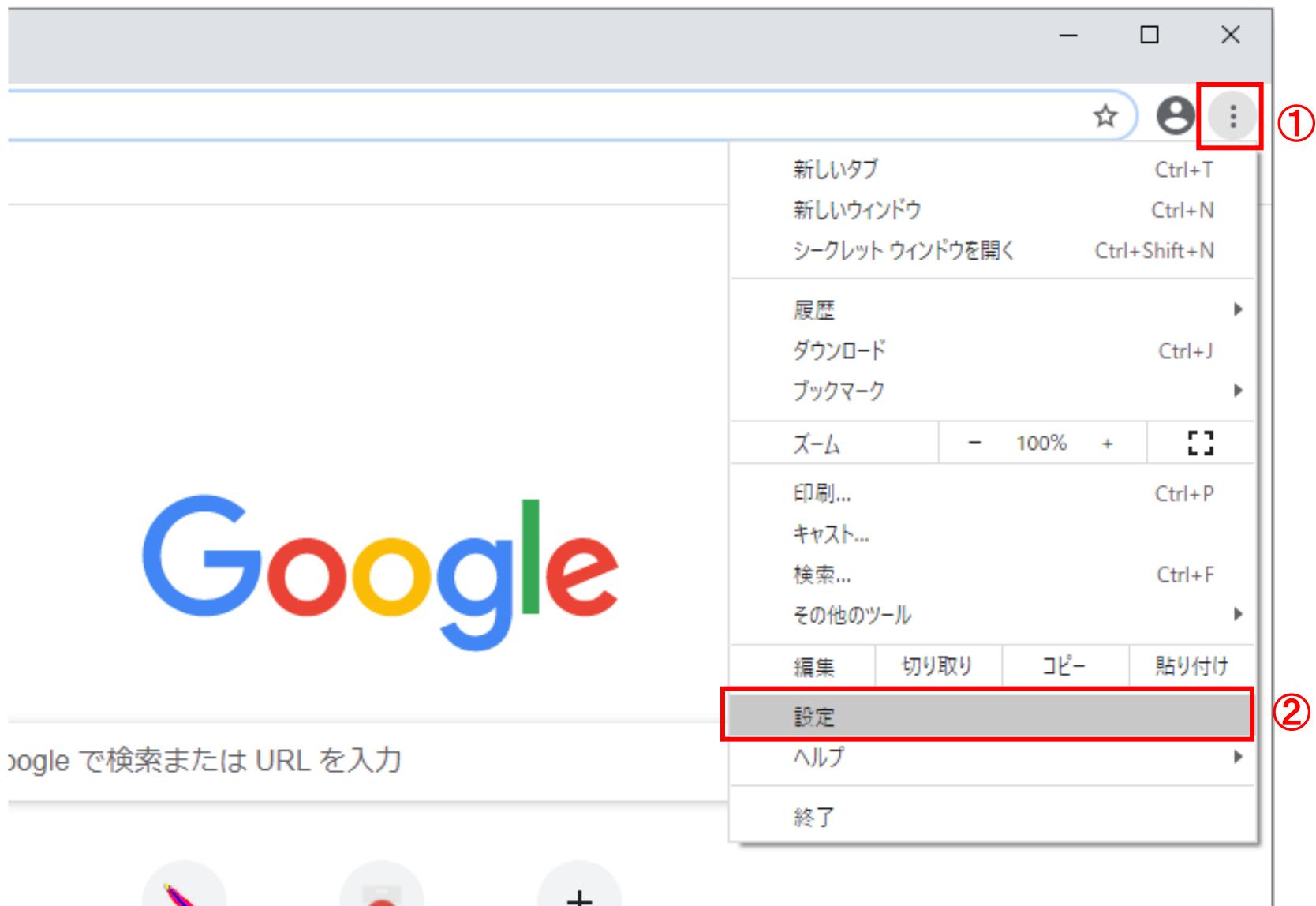
2. 閲覧履歴データの削除画面にて以下の操作を行います。

(1) 「Cookieと他のサイトデータ」と「キャッシュされた画像とファイル」①のチェックボックスをチェック☑してから、「データを削除」②ボタンをクリックします。



ポップアップ許可の設定を行います。

1. Google Chromeのウィンドウ右上の「×」のすぐ下にある「...」①をクリックし、表示されたメニューから「設定」②をクリックします。



2. 設定画面にて以下の操作を行います。

- (1) 左側のメニューにある「プライバシーとセキュリティ」①をクリックします。
- (2) 表示された画面の「サイトの設定」②ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'Privacy & security' section of the Chrome settings. A red box labeled ① highlights the 'Privacy & security' link in the sidebar. A red box labeled ② highlights the 'Site settings' link at the bottom of the main content area.

設定

設定項目を検索

ブックマークと設定のインポート

Google の設定

自動入力

安全確認

① プライバシーとセキュリティ

デザイン

検索エンジン

既定のブラウザ

起動時

詳細設定

拡張機能

Chromeについて

② サイトの設定

設定項目を検索

ブックマークと設定のインポート

パスワード

お支払い方法

住所やその他の情報

Chromeでデータ侵害や不正な拡張機能などの脅威から保護されているか確認します

今すぐ確認

プライバシーとセキュリティ

閲覧履歴データの削除

Cookieと他のサイトデータ

セキュリティ

② サイトの設定

サイトが使用、表示できる情報（位置情報、カメラ、ポップアップなど）を制御します

(3)表示された画面の「ポップアップとリダイレクト」①をクリックします。

The screenshot shows the 'Content' section of the Google Chrome settings. On the left sidebar, under 'Content', there are several options: 'Cookie and site data', 'JavaScript', 'Images', and 'Popups and redirects'. The 'Popups and redirects' option is highlighted with a red box and a large red number '1' indicating it should be clicked.

設定

設定項目を検索

Google の設定

自動入力

安全確認

プライバシーとセキュリティ

デザイン

検索エンジン

既定のブラウザ

起動時

詳細設定

拡張機能

Chromeについて

ポップアップとリダイレクト

Cookieとサイトデータ

JavaScript

Images

ポップアップとリダイレクト

①

(4)「許可」欄の右にある「追加」①ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'Content settings' section of the Chrome settings. On the left sidebar, under 'Google の設定', the 'Content' option is selected. The main area displays the 'Popups and redirects' settings. It shows a toggle switch for 'Block (Recommended)' which is turned off. Below it, there is a button labeled 'Add' (with a red box and circled '1'). A message says 'No sites have been added yet'. At the bottom, a specific site entry for 'http://ebid-web01:80' is listed with a small icon.

設定

設定項目を検索

Google の設定

自動入力

安全確認

プライバシーとセキュリティ

デザイン

検索エンジン

既定のブラウザ

起動時

詳細設定

拡張機能

Chromeについて

← ポップアップとリダイレクト

検索

ブロック (推奨)

ブロック

サイトが追加されていません

許可

追加

①

http://ebid-web01:80

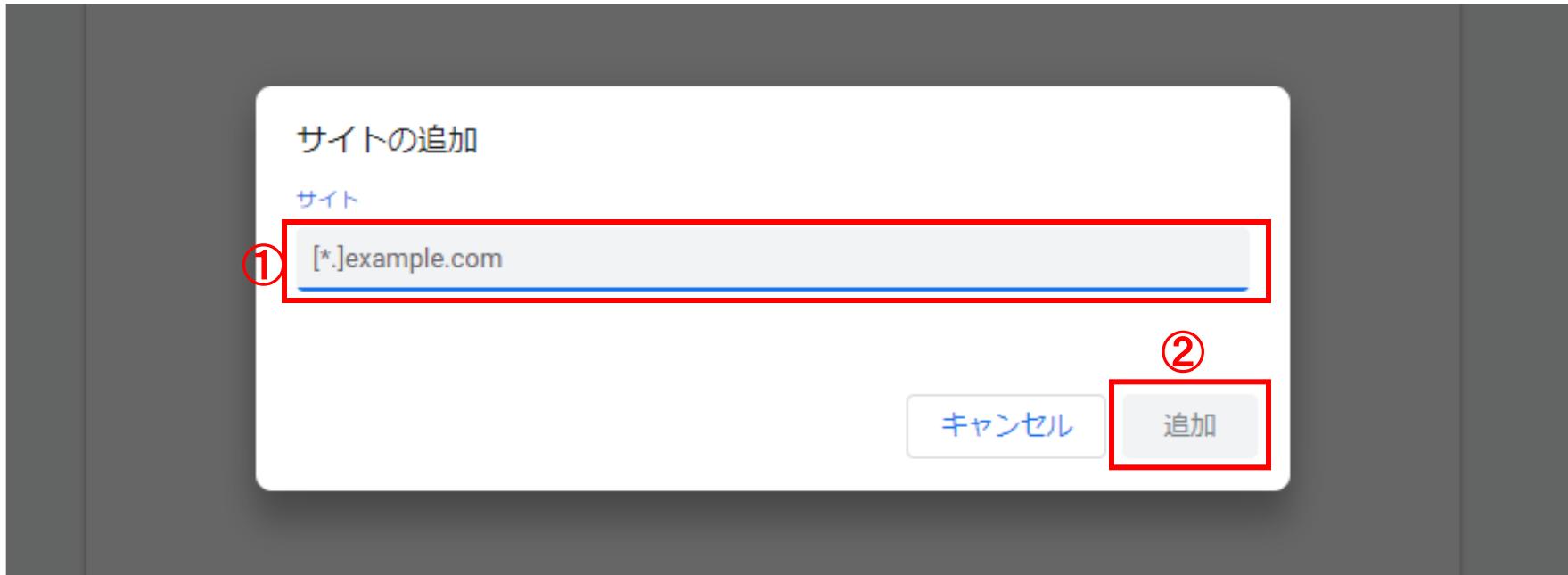
(5)表示された画面の「サイト」①欄に以下のURLを入力し、「追加」②ボタンをクリックします。

(6)上記(5)を以下のURL分行います。

【電子入札URL 受注者】

<https://www.ebs-cloud.fwd.ne.jp>

<https://www.epi-cloud.fwd.ne.jp>



(7) 入力したURLが「許可」①欄に追加されていることを確認します。

The screenshot shows the Google Chrome settings page for 'Popups and redirects'. On the left sidebar, there are various settings options like Google settings, Auto input, Security, Privacy & security, Design, Search engines, Recent tabs, Startup, and Advanced settings. The main content area is titled 'Popups and redirects' and shows the status as 'Block (Recommended)' with a toggle switch turned off. Below it, there's a button labeled 'Add' and a message stating 'No sites have been added'. Under the 'Allow' section, there's a list with one item: 'http://ebid-web01:80'. A red circle with the number '1' is drawn around the URL 'http://ebid-web01:80' in the list.

Google Chromeの設定は以上です。

使用フォントに関する設定方法

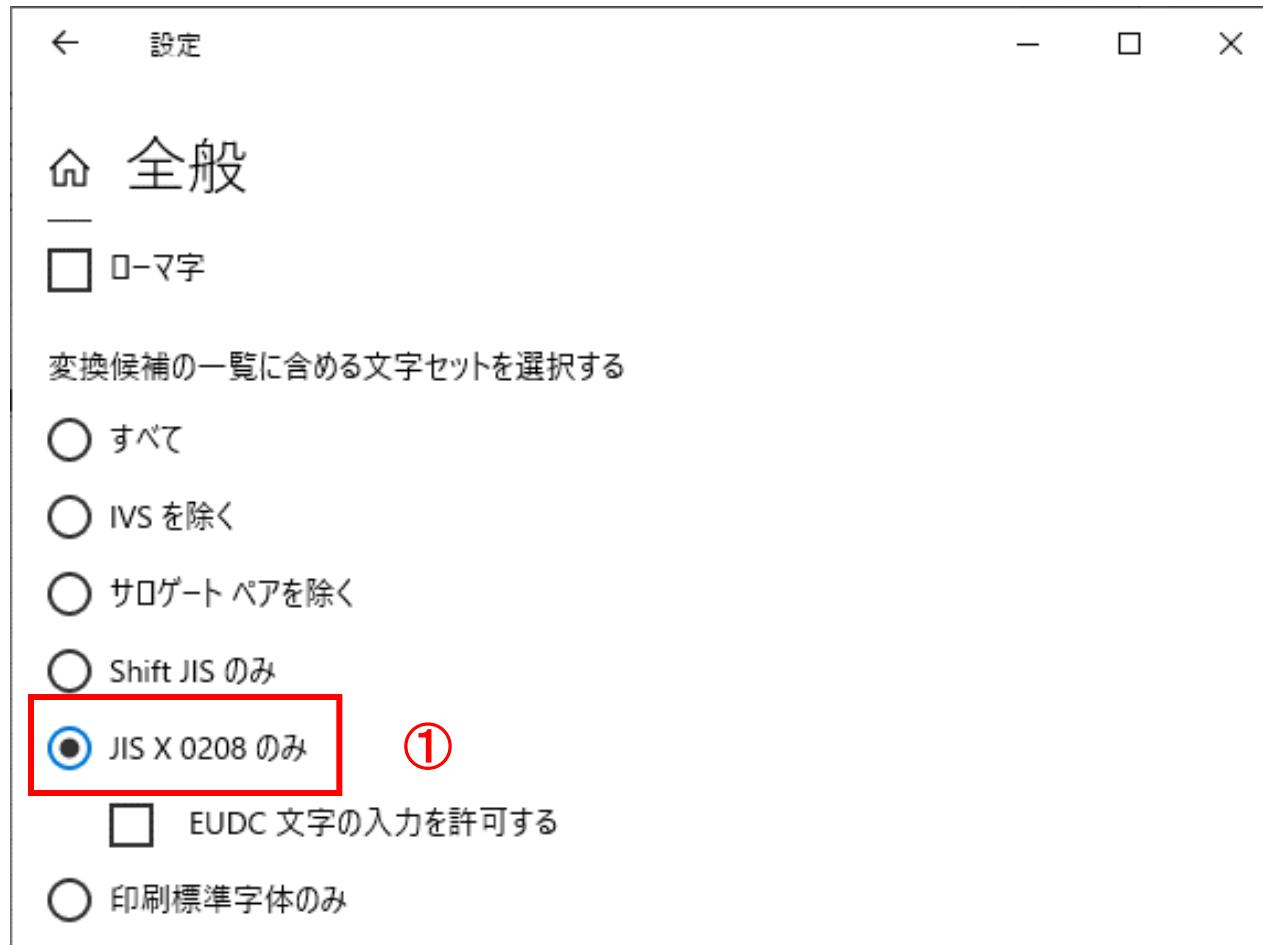
・電子入札システムではJIS2004 フォントパッケージを使用することが出来ません。
以下の手順にて、フォントの設定を行ってください。

(1)ツールバーに表示される「A」や「あ」を右クリックし、「設定」①を選択します。

(2)Microsoft IMEの設定画面より、「全般」①をクリックします。



(3)「変換候補の一覧に含める文字セットを選択する」にて「JIS X 0208 のみ」①にチェックをします。



設定は以上です。

1.3 ICカードの購入

電子入札システムをご利用いただくためには、競争入札参加資格者に登録されている代表者(受任者を登録されている場合は受任者)名義のICカードが必要です。対応のICカードをお持ちでない方は電子入札コアシステム対応の認証局よりご購入ください。ICカードのお申し込みから取得まではおよそ2週間～1ヶ月ほどかかります。

新規の証明書(ICカード)を発行している認証局

株式会社NTTビジネスソリューションズ			
URL	http://www.e-probatio.com/	E-mail	ninshou@e-probatio.com
TEL	0120-851-240(フリーダイヤル)	FAX	06-6348-1016
三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社			
URL	http://www.diacert.jp/plus/	E-mail	ホームページの「お問い合わせ」から送信してください。
TEL	03-6771-5108	FAX	-
株式会社帝国データバンク			
URL	http://www.tdb.co.jp/typeA/	E-mail	certinfo@mail.tdb.co.jp
TEL	0570-011999(ナビダイヤル)	FAX	03-5775-3128
株式会社トインクス			
URL	https://www.toinx.net/ebs/info.html	E-mail	toinx.cert@toinx.co.jp
TEL	022-799-5566	FAX	022-799-5565
日本電子認証株式会社			
URL	http://www.ninsho.co.jp/aosign/	E-mail	ホームページの「お問い合わせ」から送信してください。
TEL	0120-714-240(フリーダイヤル)	FAX	03-5148-5695

(JACICコアシステム開発コンソーシアムHPより抜粋 2022/4/20.現在)

1.4 ICカードリーダーのインストール

ICカード、ICカードリーダーが認証局より届きましたら、付属の設定マニュアルに沿って、ICカードリーダーのインストールを行ってください。インストール方法に関するお問い合わせはICカードを購入した各認証局までお願ひします。インストールに不備があった場合、電子入札システムを操作する際にデバイスエラーが発生する可能性があります。

1.5 利用者登録

電子入札システムから、電子入札の利用者登録を行ってください。
※操作方法イメージは利用者登録手順にて、ご説明いたします。

登録が完了しましたら、電子入札システムをご利用できます。